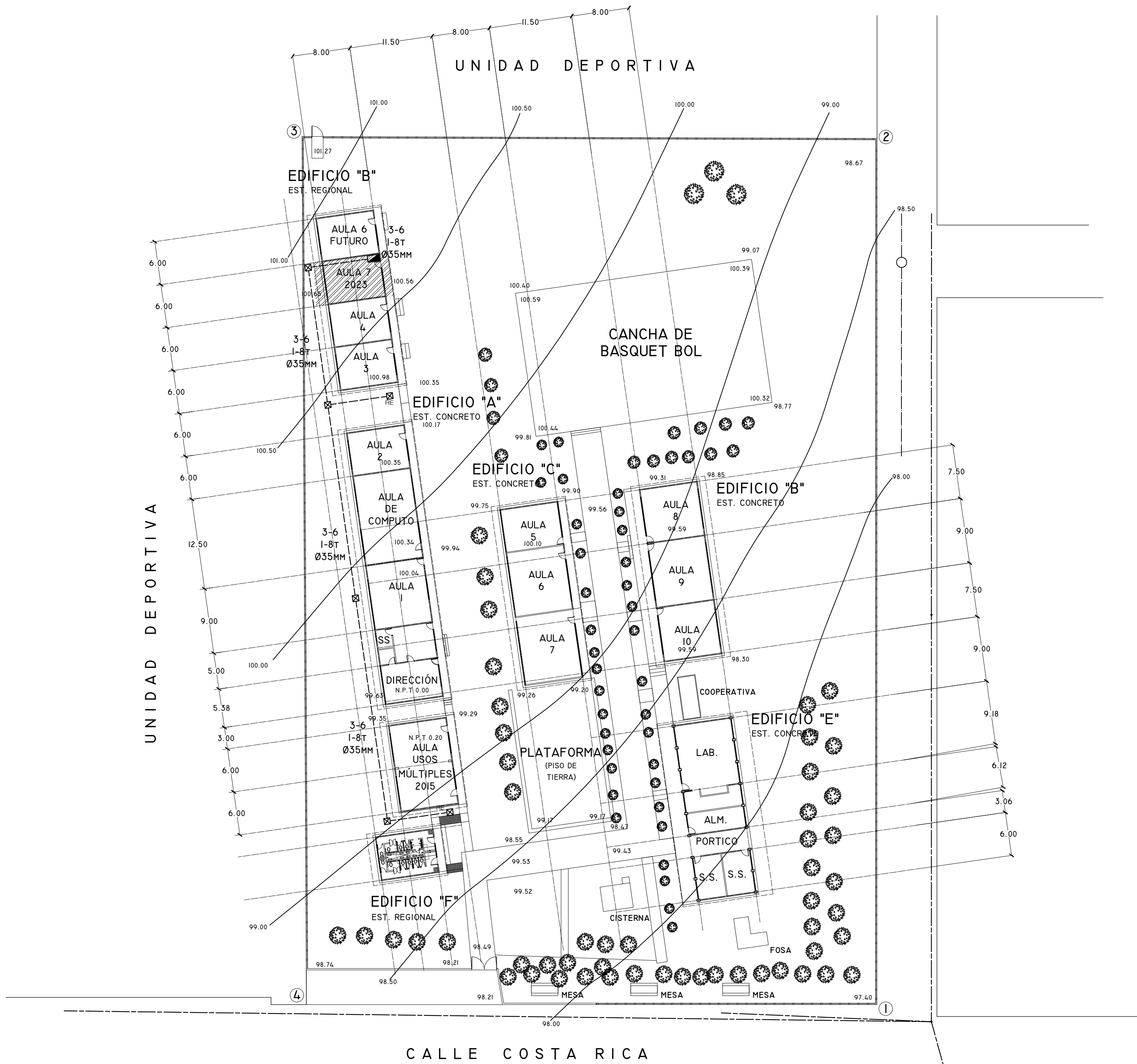


CUADRO DE DATOS DEL POLÍGONO				
DATOS DE CAMPO			COORDENADAS	
LADO	LONGITUD	RUMBO	Y	X
1-2	119.80	S 84° 54' E	0.00	119.35
2-3	79.60	N 05° 13' E	79.24	126.59
3-4	120.10	N 85° 36' W	89.15	6.92
4-1	78.90	S 05° 02' W	10.52	0.00



ETAPA 2023:
CONSTRUCCIÓN DE AULA DIDÁCTICA
ADOSADA EDIFICIO "B"

NOTAS GENERALES.

- PARA CALIBRES N° 6 Y N° 10 DEBERAN UTILIZARSE EMPALMES MANUALES SENCILLOS Y ESTANADOS, Y PARA CALIBRES N° 6 O MAYORES, EMPALMES CON CONECTORES DE PERNO PARTIDO (PERRO), EN AMBOS CASOS SE UTILIZARAN TRES CAPAS DE CINTA DE HULE, 3 CAPAS DE CINTA SCOTCH Y UN BAÑO DE BARNIZ ROJO.
- LA ALTURA DE LOS TABLEROS DE CONTROL SERA DE 1.70M. DE N.T. A CENTRO DE LOS MISMOS, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA ALTURA DIFERENTE Y PARA SU INSTALACION VER PLANO TIPO C-74 Y ESPECIFICACIONES CAPPE.
- DEBERA UTILIZARSE TUBERIA CONDUIT PVC TIPO PESADO DE LOS DIAMETROS INDICADOS.
- PARA CALIBRES N° 8 O MAYORES DEBERA UTILIZARSE CONDUCTOR TIPO VINANEL 900, VINICON O SIMILAR.
- PARA TUBERIA MAYOR DE Ø 51 mm DEBERA UTILIZARSE TUBERIA CONDUIT DE ASBESTO CEMENTO DE Ø 102 mm.
- CUANDO LA CONSTRUCCION DE LA ESCUELA SE REALICE EN ETAPAS, DEBERAN CONSTRUIRSE UNICAMENTE LOS DUCTOS NECESARIOS PARA ALIMENTAR LOS EDIFICIOS Y OBRA COMPLEMENTARIA, ALAMBRANDOSE SOLO LO REQUERIDO POR LA ETAPA EN CONSTRUCCION.
- LAS LUMINARIAS Y REGISTROS EXTERIORES DEBERAN LOCALIZARSE A 0.50 M. MINIMO DEL PARAMENTO DE PLAZAS Y ANDADORES.
- PARA LA INSTALACION DE POSTES DE ALUMBRADO VER PLANO TIPO.
- UTILIZAR ESTE PLANO EXCLUSIVAMENTE PARA INSTALACION ELECTRICA.
- TODA LA INSTALACION Y EQUIPO DEBERA ATERRIZARSE A TRAVES DE UN HILO DE TIERRA DEL CALIBRE INDICADO Y UNA VARILLA COOPERWELD DE Ø 21 mm ENTERRADA EN EL REGISTRO EXTERIOR ANEXO AL MURO DE ACOMETIDA. EL CONDUCTOR DEL ELECTRODO DE PUESTA A TIERRA DEBE ESTAR CONECTADO AL CONDUCTOR PUESTO A TIERRA DE LA ACOMETIDA, EN CUALQUIER PUNTO ACCESIBLE DEL LADO DE LA CARGA DE LA ACOMETIDA HASTA LA TERMINAL O BARRA A LA QUE ESTE CONECTADO. EL CONDUCTOR PUESTO A TIERRA DE LA ACOMETIDA EN EL MEDIO DE DESCONECION. EL CONDUCTOR PUESTO A TIERRA DEBE LLEVAR HASTA CADA MEDIO DE DESCONECION Y DEBE UNIRSE A LA ENVOLVENTE DE CADA UNO DE ELLOS (ART. 250-25 NOM 001 SEDE 2005).

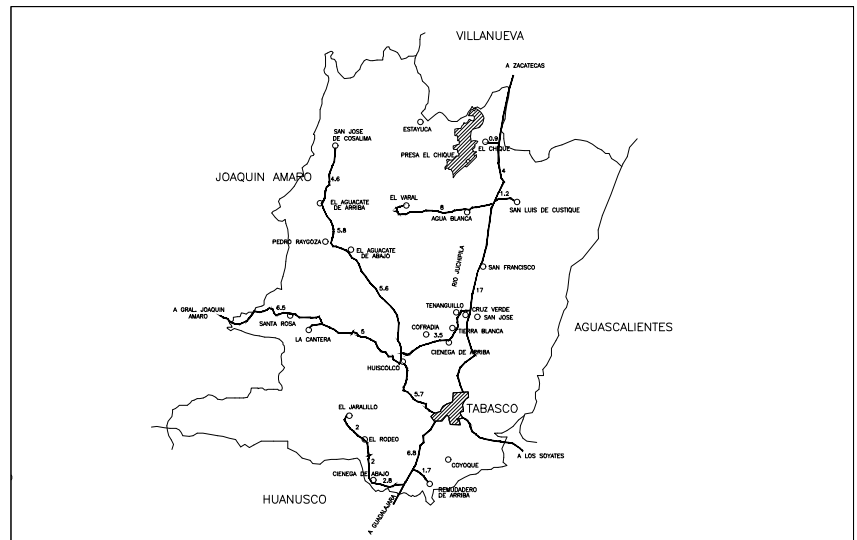
SIMBOLOGÍA.

- ☒ LUMINARIA INTERIERE DE VAPOR DE SODIO A P. DE 250W, 220 V PARA PUNTA DE POSTE, CON DIFUSOR MARCA HOLOPHANE
- ☒ TABLERO DE CONTROL TIPO EMPOTRAR 10000 AMPS, CAPACIDAD INTERRUPTIVA NEMA-1 220127V, H-1.70, MARCA SQUARED
- ☒ REGISTRO EN PISO DE 6 60X60X08MM, CONSTRUIDO EN TABIQUE ROJO PROVEISTO CON PAPA DE CONCRETO ARMADO, MARCO CONTRAMARCO DE ANGULO UTILIZAR EL TIPO ADECUADO SEGUN CARACTERISTICAS DEL TERRENO, VER PLANO TIPO.
- <> NUMERO DE ALIMENTADOR CORRESPONDIENTE.
- () NUMERO DE CIRCUITO CORRESPONDIENTE PARA ALUMBRADO EXTERIOR.
- ⊙ MEDIDOR DE C.F.E. CON BASE SOQUET MARCA CUTLER HAMMER
- ◀ ACOMETIDA DE LA COMPAÑIA SUMINISTRADORA 3F 4H 81.T. 220 V.C.A.
- ⚡ TOMA DE TIERRA VARILLA COOPERWELD DE 3.00 MTS MARCA USA
- RE REGISTRO EXISTENTE

CÓDIGO DE COLORES.

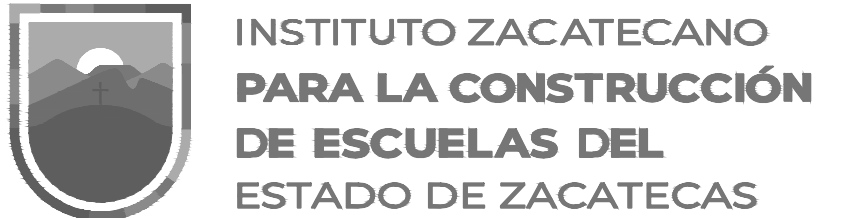
FASE+ CUALQUIER COLOR EXCEPTO BLANCO Y VERDE.
NETRO+ BLANCO
TIERRA FISICA+ DISEÑADO.

LOCALIZACION.



SUPERFICIE.	INFRAESTRUCTURA URBANA.
9505.84 m ²	SERVICIO. SI NO
ESTRATIGRAFÍA.	AGUA POTABLE
SONDEO. ESTRATO.	ELECTRICIDAD
	DRENAJE
	TELÉFONO

ESCALA GRÁFICA.		VIENTOS DOMINANTES.	ORIENTACIÓN.
01234		DIRECCIÓN: VELOCIDAD:	
MATERIALES DE LA REGIÓN.		ZONA SÍSMICA.	
PISOS:			
MUROS:			
CUBIERTAS:		CAPACIDAD DE CARGA SUPERIOR.	



LIC. DAVID MONREAL ÁVILA
ING. LAURA ELVIA BERMÚDEZ VALDÉS
Directora General del Instituto Zacatecano para la Construcción de Escuelas.

ARQ. IRENE MURILLO VILLAGRANA
proyecto:
DPTO. DE PROYECTOS InZaCe.
DISEÑO:
ARQ. FELICIA MARTÍNEZ GONZÁLEZ.

PC-01

PLANTA DE CONJUNTO
PREPARATORIA "LIC. MAURICIO MAGDALENO"
C.C.T. 32EBH0001D
UBICACIÓN:

TABASCO, ZACATECAS
REGIONAL METROS 11 400 JULIO/2023

ESPECIFICACIONES:

PLANOS COMPLEMENTARIOS: